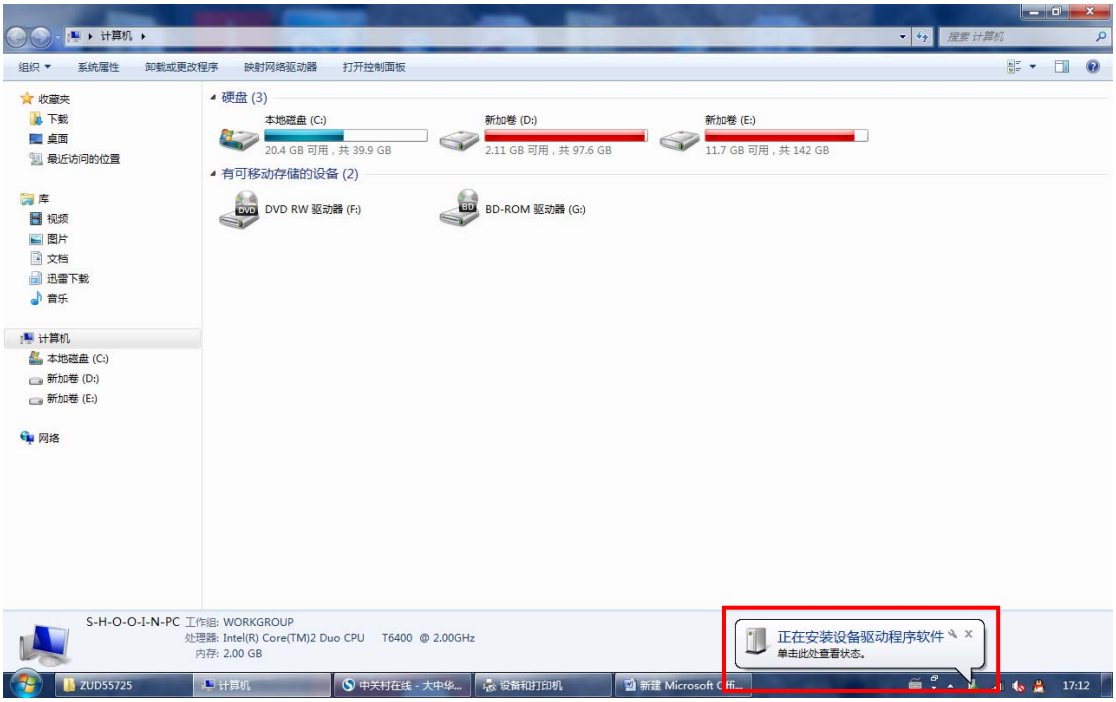
斑马条码打印机 S4M

Zebra 打印机

USB 驱动 Windows7 安装操作说明书

第一章 设备连接到主机上面

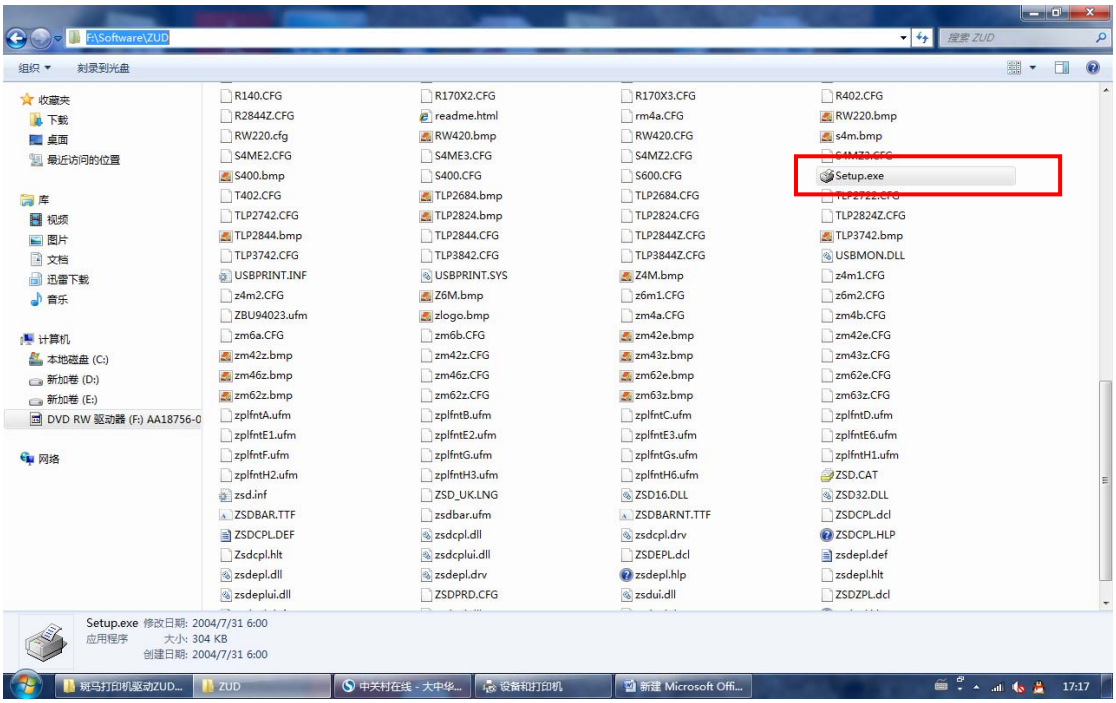
1）将 S4M 连接到 PC（计算机）计算机系统显示连接状态



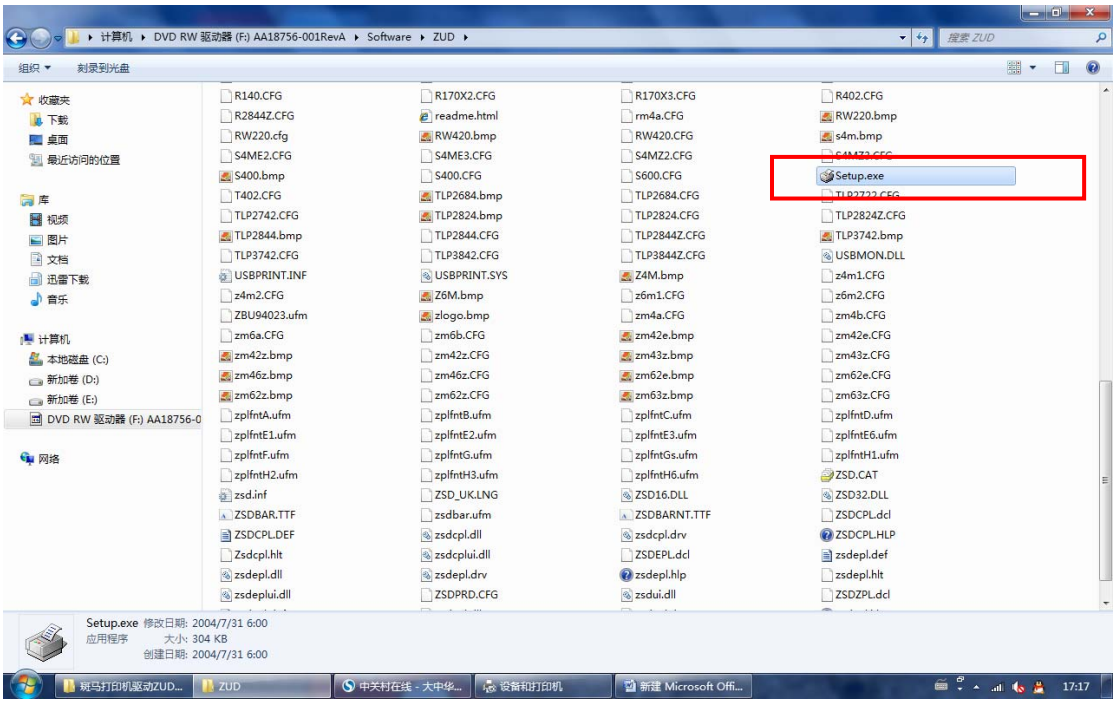
Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

第二章 安装驱动

1）将斑马驱动光盘放在光驱内，打开光驱:\Software\ZUD\Setup.exe。

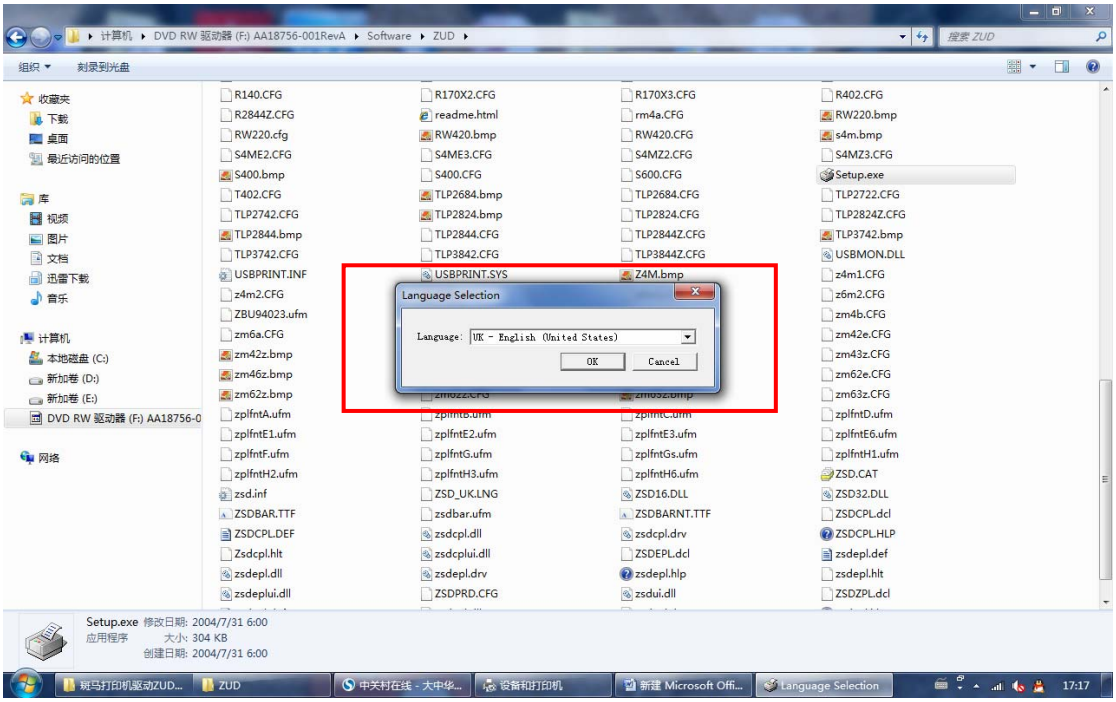


2）点击“Setup.exe” 这个图标。

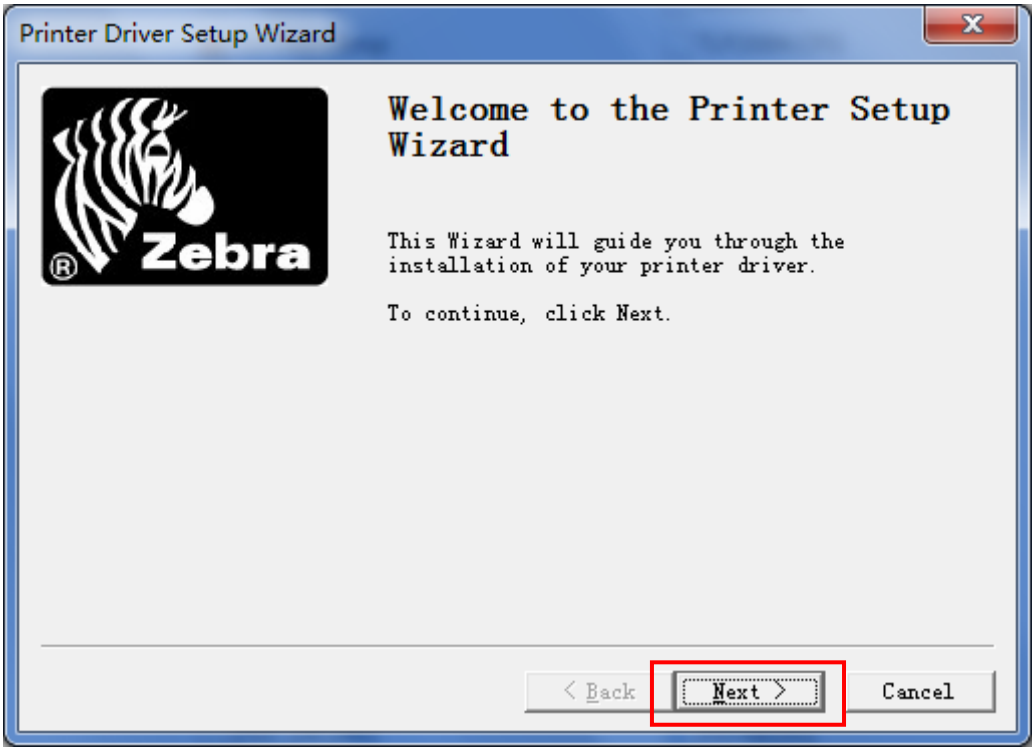


Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

3）系统将弹出如下图标，点击 “OK”按钮

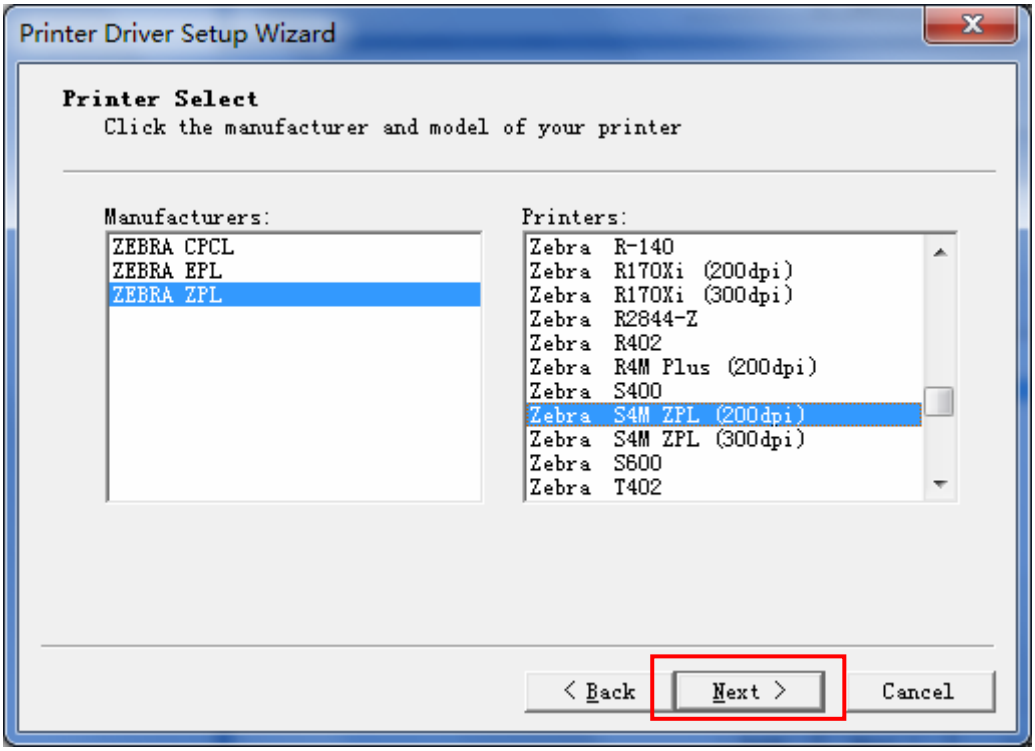


4）系统将弹出下面的图标，点击 “Next”按钮

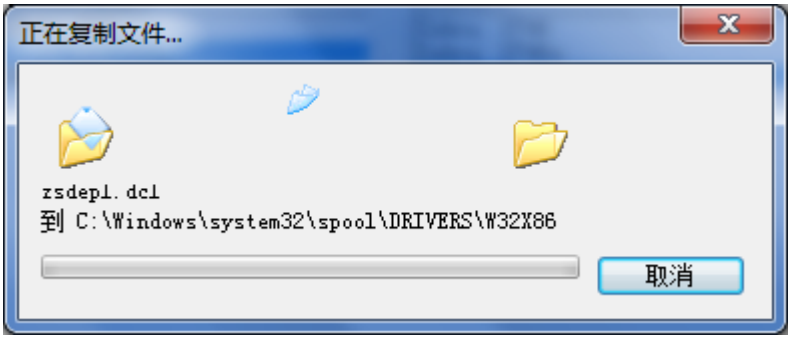

Printer Driver Setup Wizard
Welcome to the Printer Setup Wizard
This Wizard will guide you through the installation of your printer driver.
To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

4.1 选择“ZEBRA　EPL”后，在打印机选项目中选“Zebra S4M”,点击”Next”

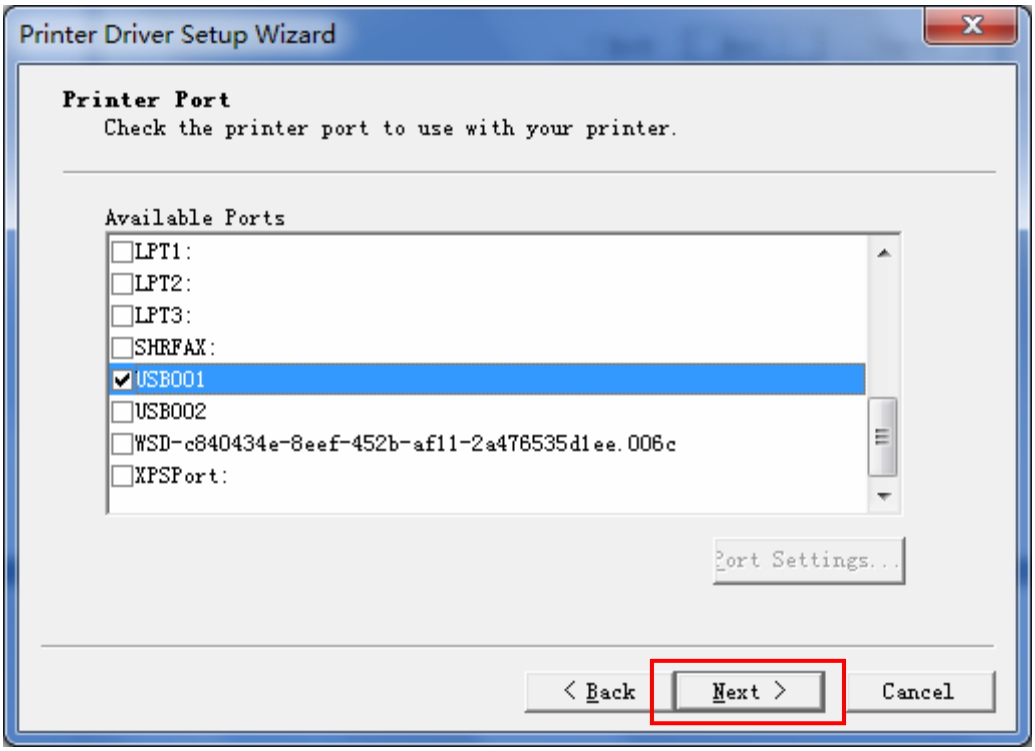


4.2）系统开始安装打印驱动文件，系统安装完毕后系统将自动进入下个界面。

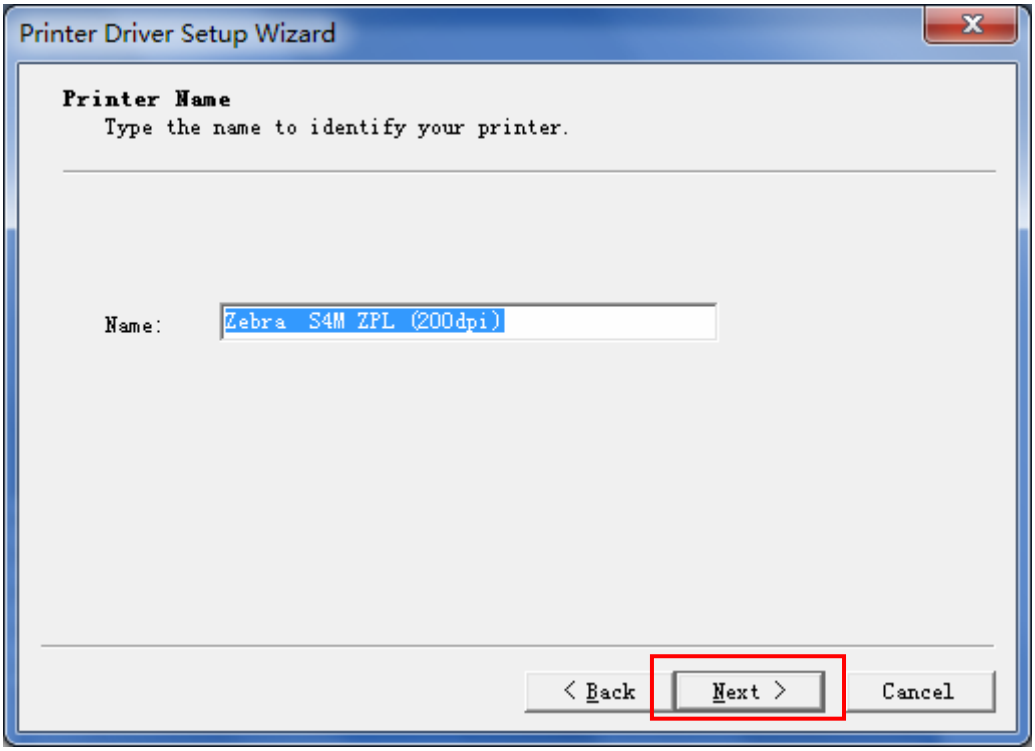


Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

4.3）配置打印机通信模式，即应用并口、串口、USB 口那种通信方式进行打印，如用 USB 口进行打印就需要在对话选择框中，选择 USB001、USB002 …… USB00N，中任意一个点击“Next”按钮。

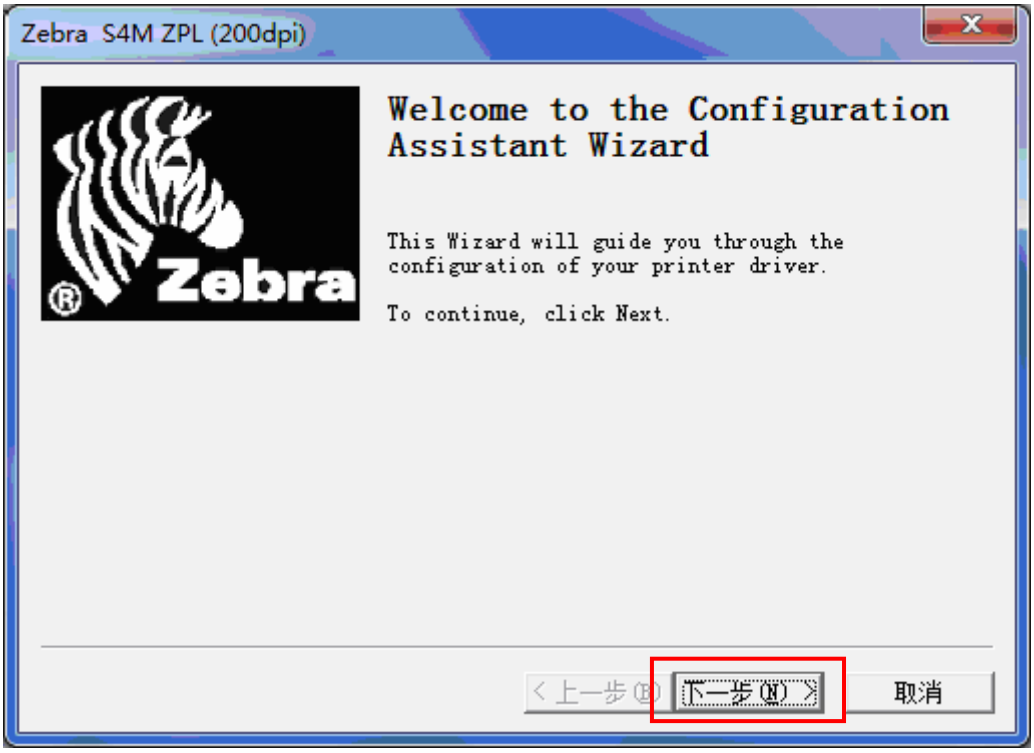


4.4）如下面截图,点击“Next” ，建议使用默认。



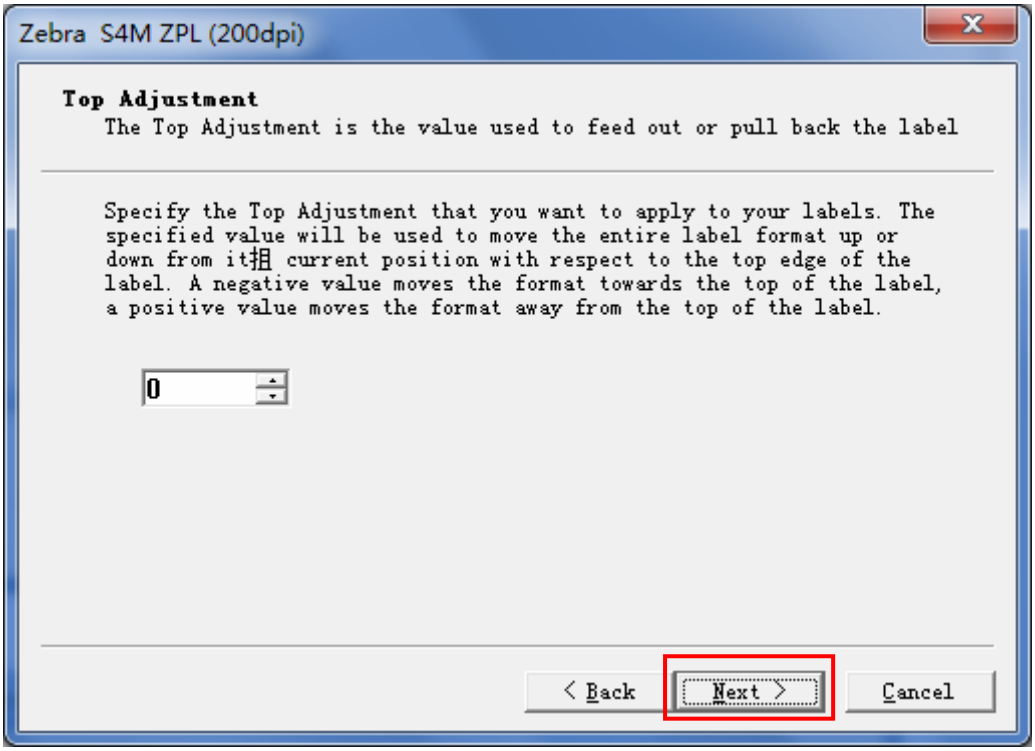
Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

4.5）如下面截图,点击“下一步”



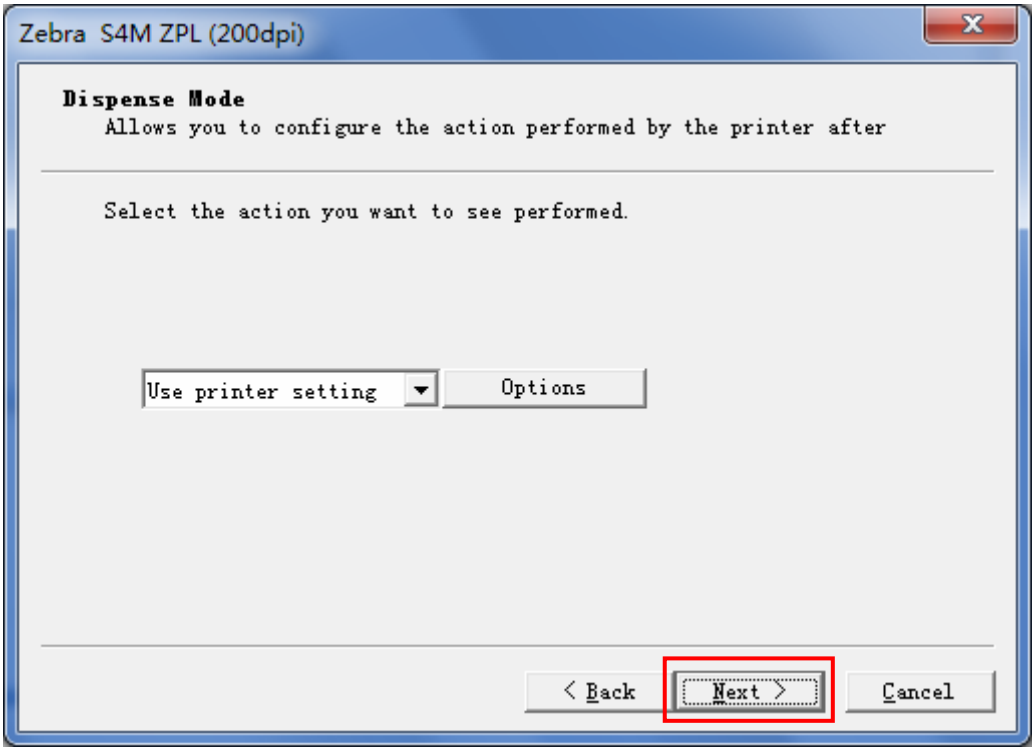
5）可以在这里配置标签大小，这里建议使用默认，直接点击“Next”按钮，进入下个界面。

注： 在这里配置标签大小，和安装完驱动后在（属性→打印首选项→ Paper Size 内配置标签大小的效果一样，建议应用默认。）



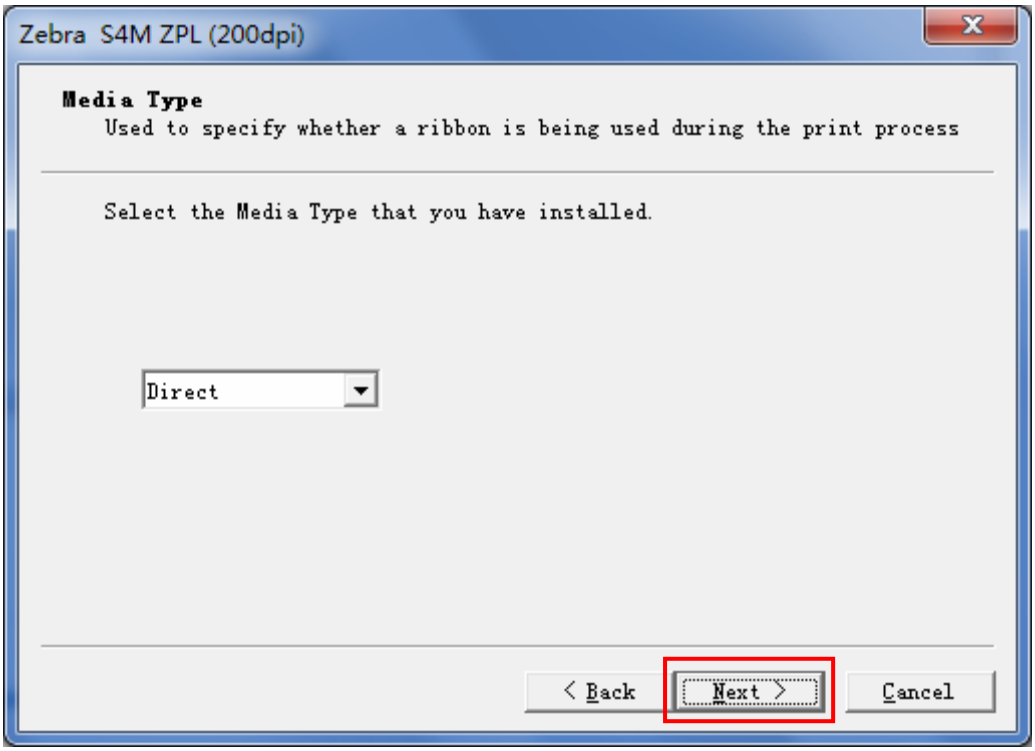
Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

5.1）使用默认配置，直接点击“Next”按钮


Zebra S4M ZPL (200dpi)
Dispense Mode
Allows you to configure the action performed by the printer after
Select the action you want to see performed.
Use printer setting
Options
< Back
Next >
Cancel

5.2）使用默认配置，直接点击“Next”按钮。

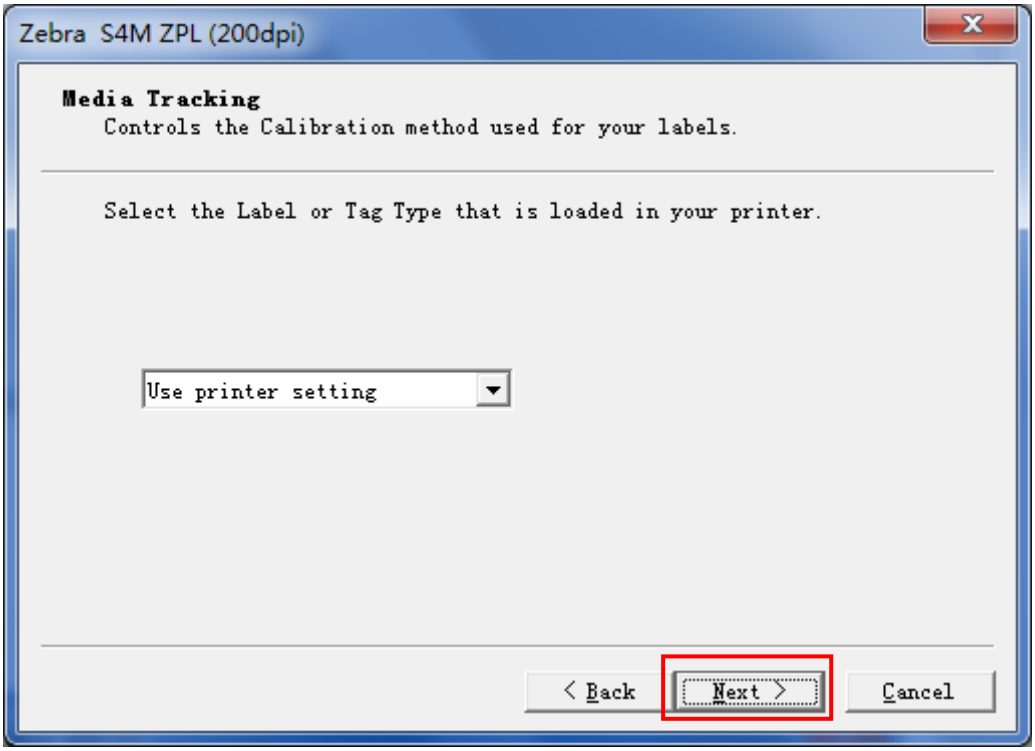
注：这里的“Direct”表示，直热式，即打印热敏标签，不需要碳带（色带）的打印。如果打印机使用的是碳带（色带），这里就更改为“Thermal Transfer”。在这里配置和安装完驱动后在（属性→打印首选项→ Media Settings →Media Type→ Thermal Transfer）


Zebra S4M ZPL (200dpi)
Media Type
Used to specify whether a ribbon is being used during the print process
Select the Media Type that you have installed.
Direct
< Back
Next >
Cancel

Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

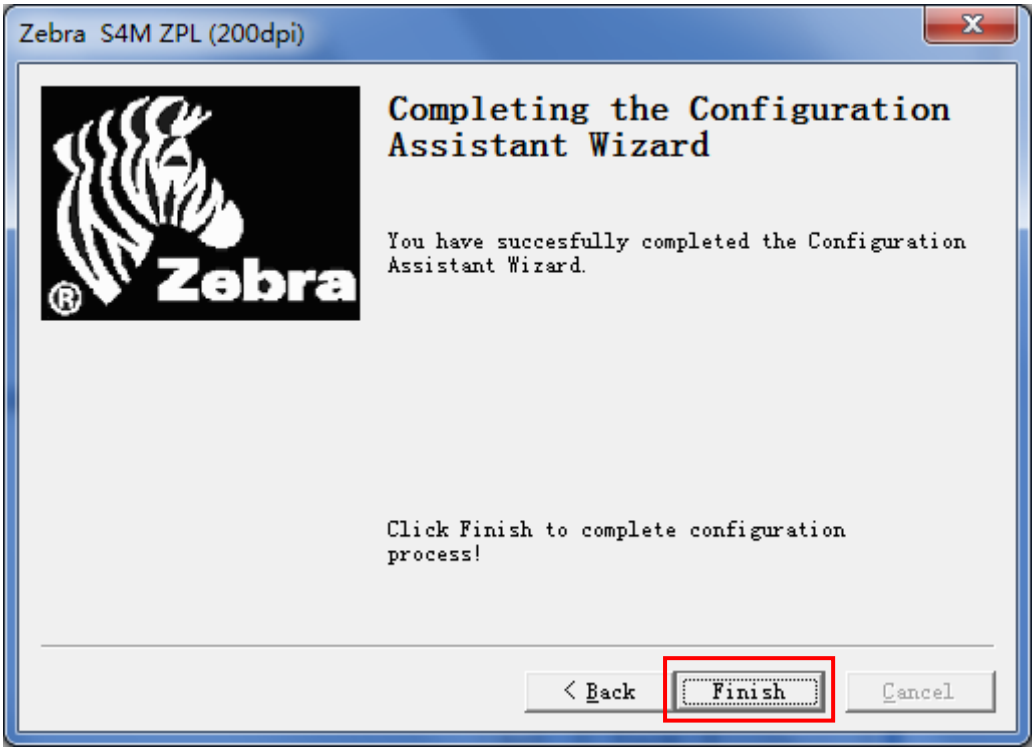
5.3）使用默认配置，直接点击“Next”按钮。

注：这里是配置标签的类型，使机器来识别一张标签纸的走纸位置，即：黑标模式和间隙模式，（属性→打印首选项→ Media Settings →Media Settings →Media Tracking）中配置。



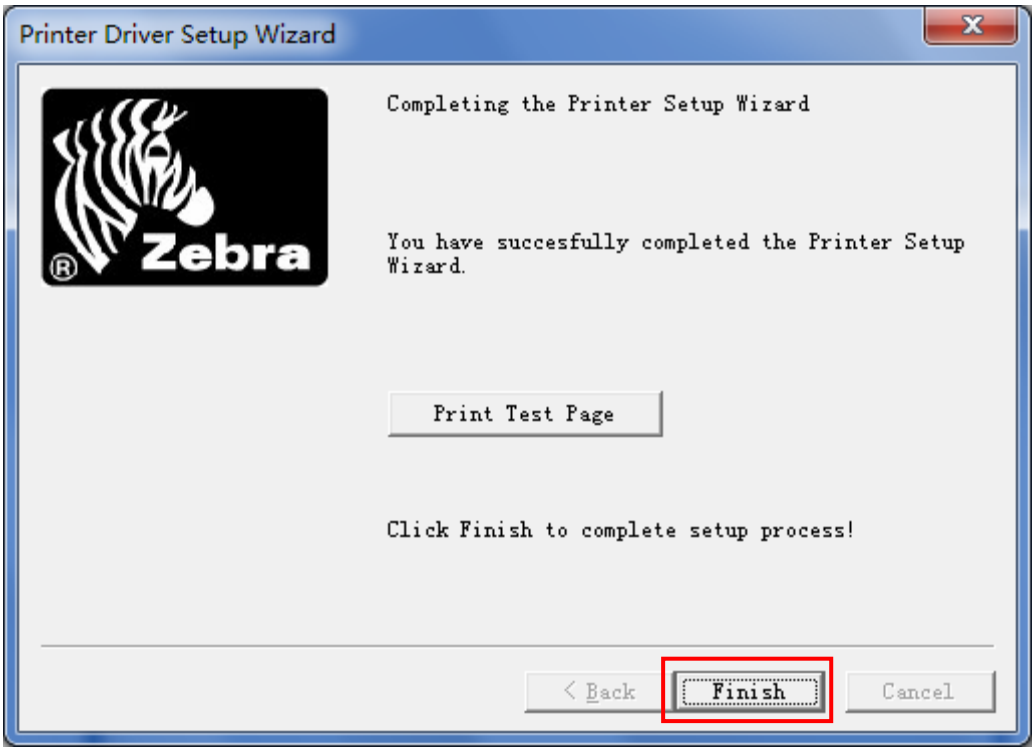
5.4）直接点击“Finish”按钮。

注：这里表示纸张配置完成。

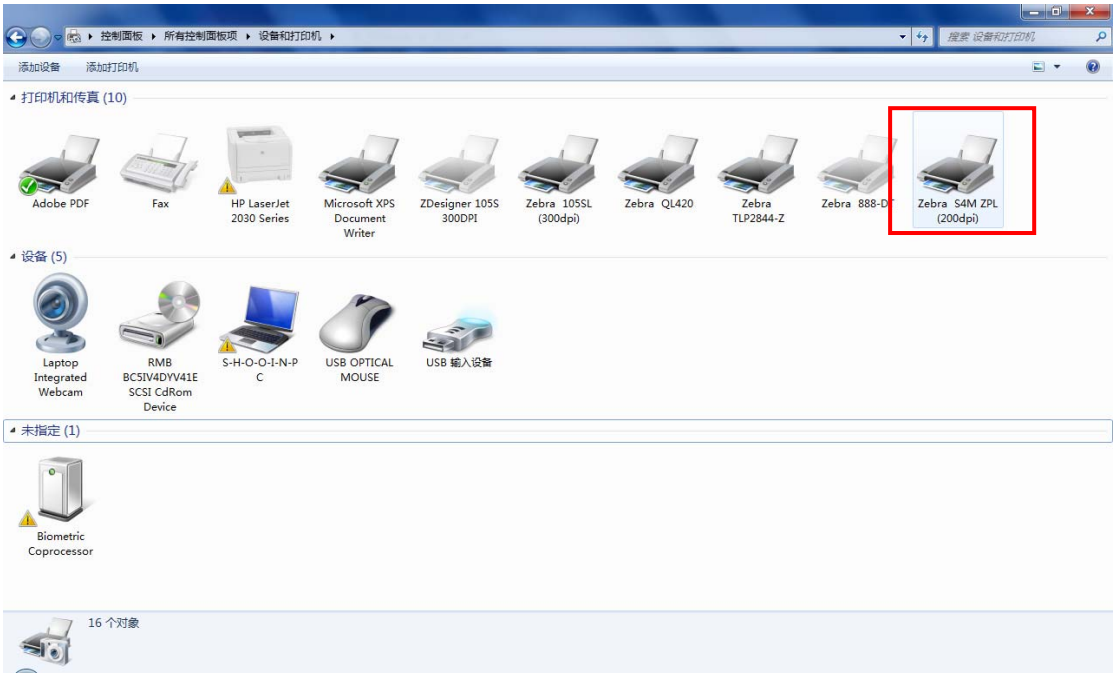


Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

6）打印机驱动安装完成毕。



7）S4M 打印机安装成功，在计算机上可以看到 S4M 安装的图标。



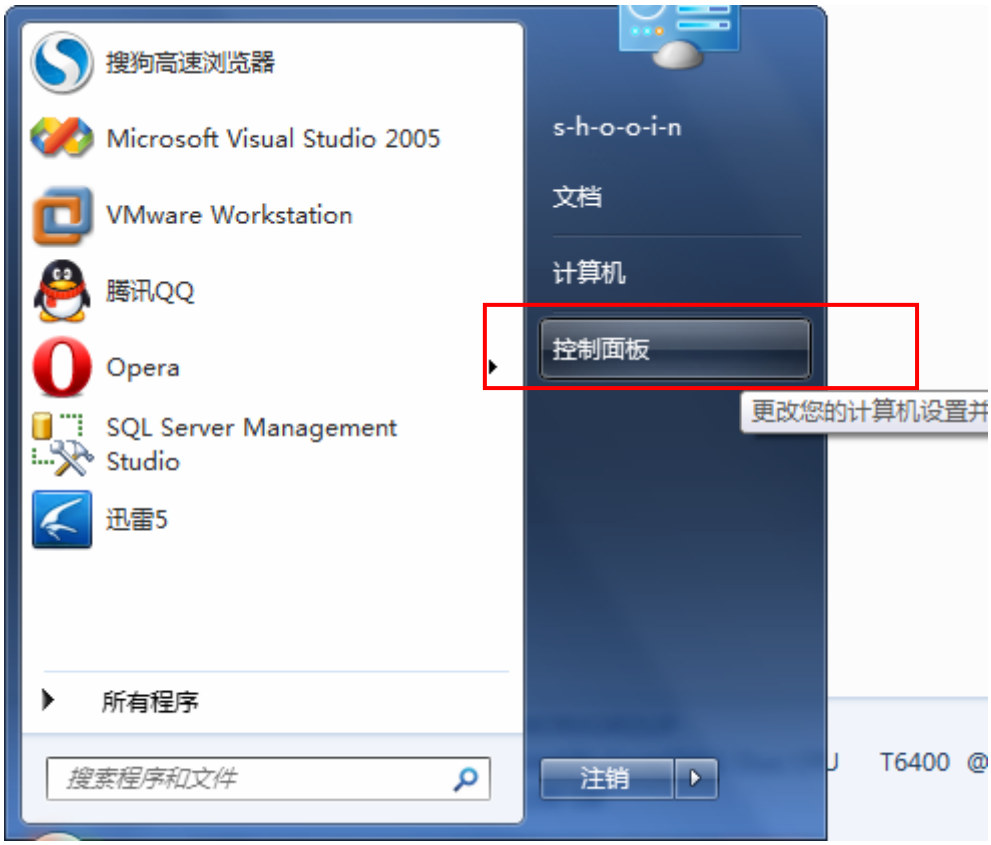
Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

第三章 Win 7 系统权限配置--非常重要

★★★Win 7 配置好坏直接影响打印机参数生效问题，将直接影响打印机的工作。★★★

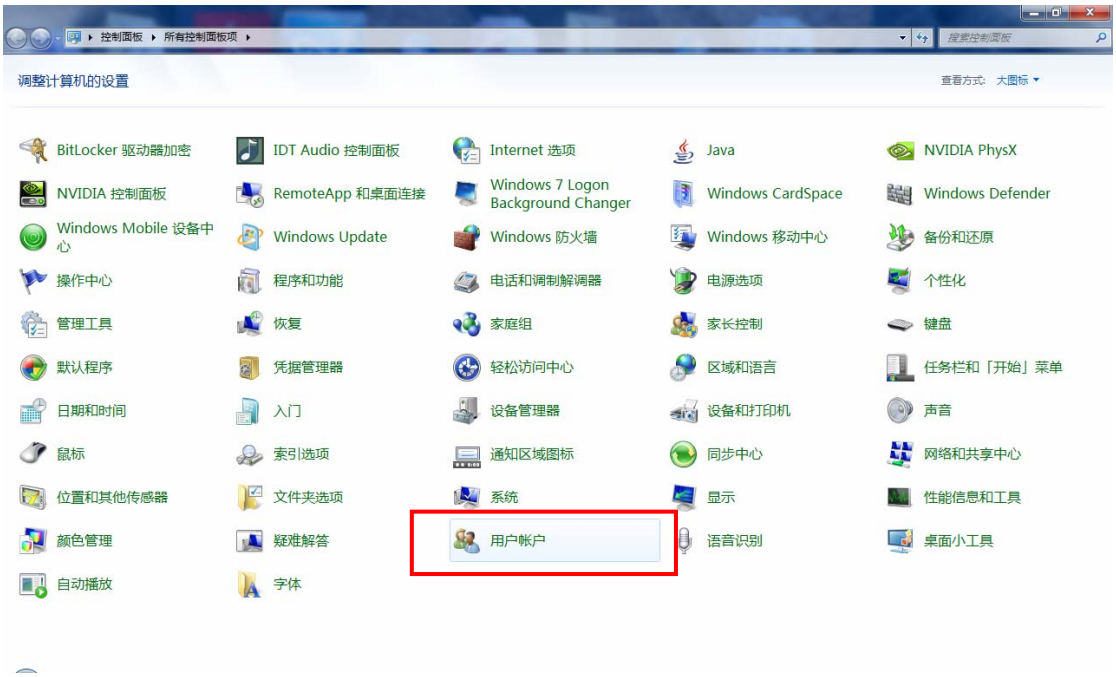
注：下面是对 Win 7 系统的配置，如果没有下面的配置，打印机的配置的参数将不能生效。

1）选择开始菜单，点击“控制面板”，进入下面界面。



Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

2）在控制面板中选择“用户帐户”，双击进入。



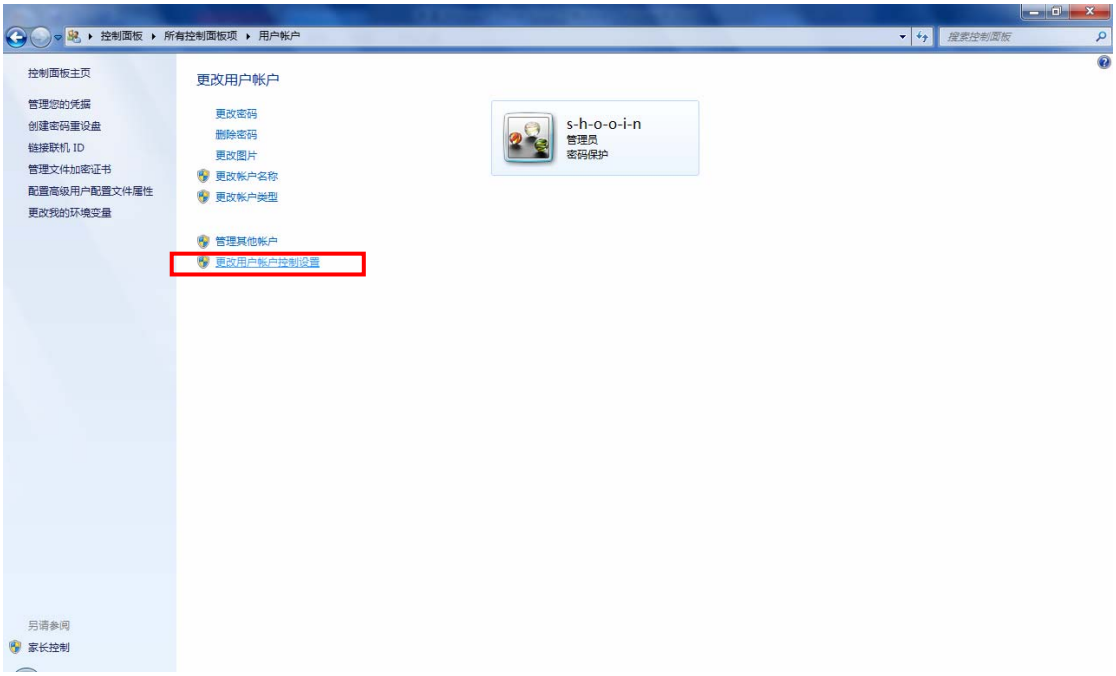
2.1）在“用户帐户”中单击“更改用户帐户控制设置”，系统将提示一个对话框选择“是”。

注：系统的对话框描述：

标题框：“用户账户控制”

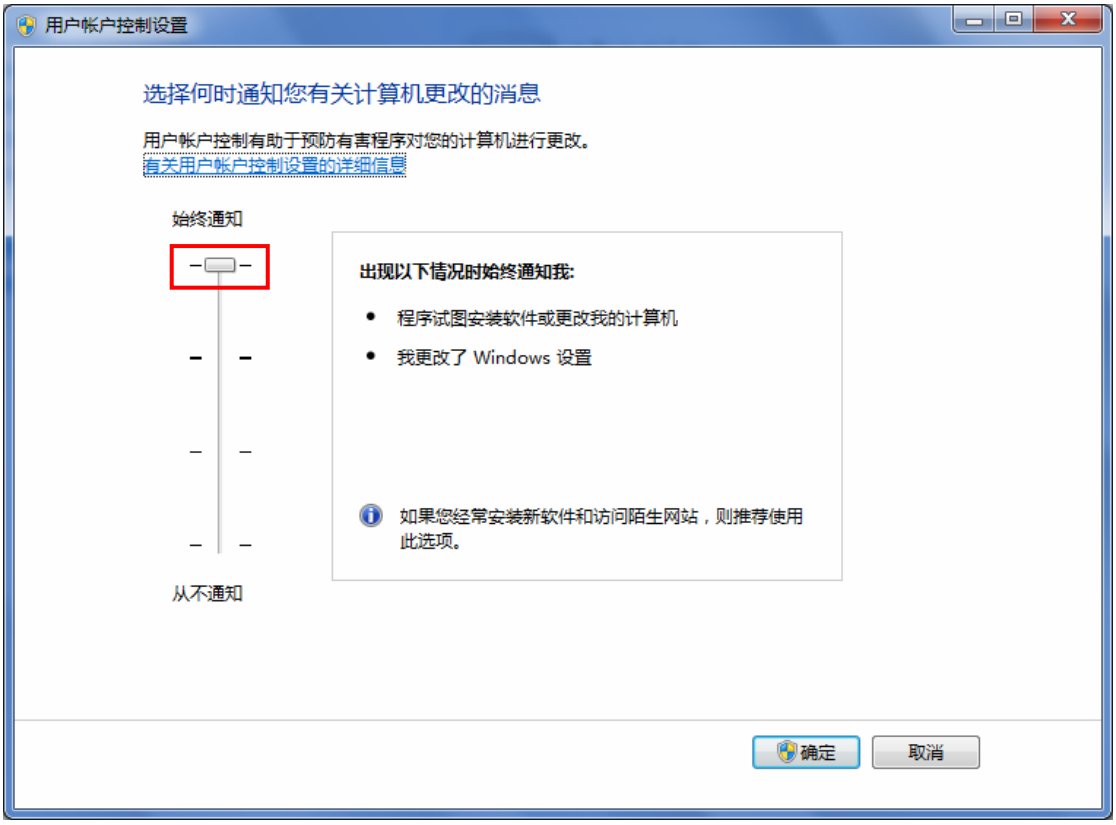
内容提示：“你要允许以下程序对此计算机进行更改吗”

两个按钮：“是”和“否”—这里需要选择“是”



Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

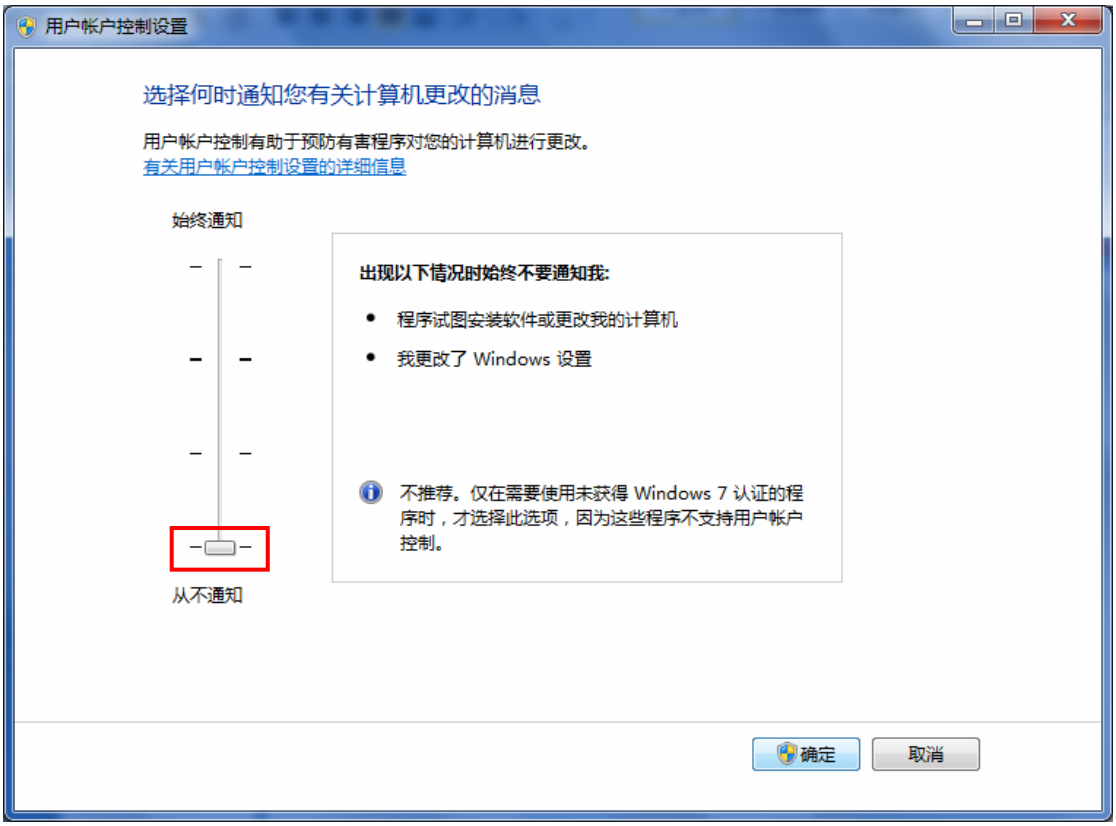
2.2）系统的对话框选择“是”后，系统弹出如下图片。



2.3）将上面图片中“游标”从“始终通知”→滑动到“从不通知”以此来降低系统管控制。

注：这个操作直接影响，“打印机参数配置生效”功能。如果没有这步操作，后期对打印机参数进行配置时，参数将不能“生效”!!

Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved



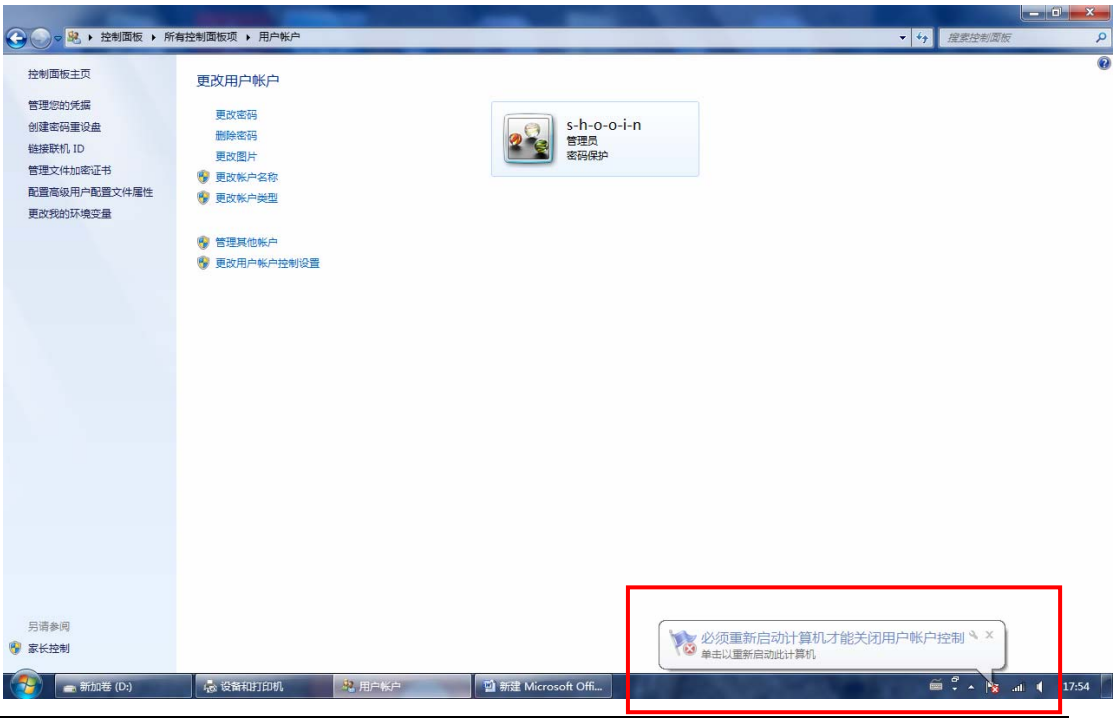
注：系统的对话框描述：

标题框：“用户账户控制”

内容提示：“你要允许以下程序对此计算机进行更改吗”

两个按钮：“是”和“否” —这里需要选择“是”

2.4）对系统弹出的对话框，确认“是”后，系统必须重新启动。

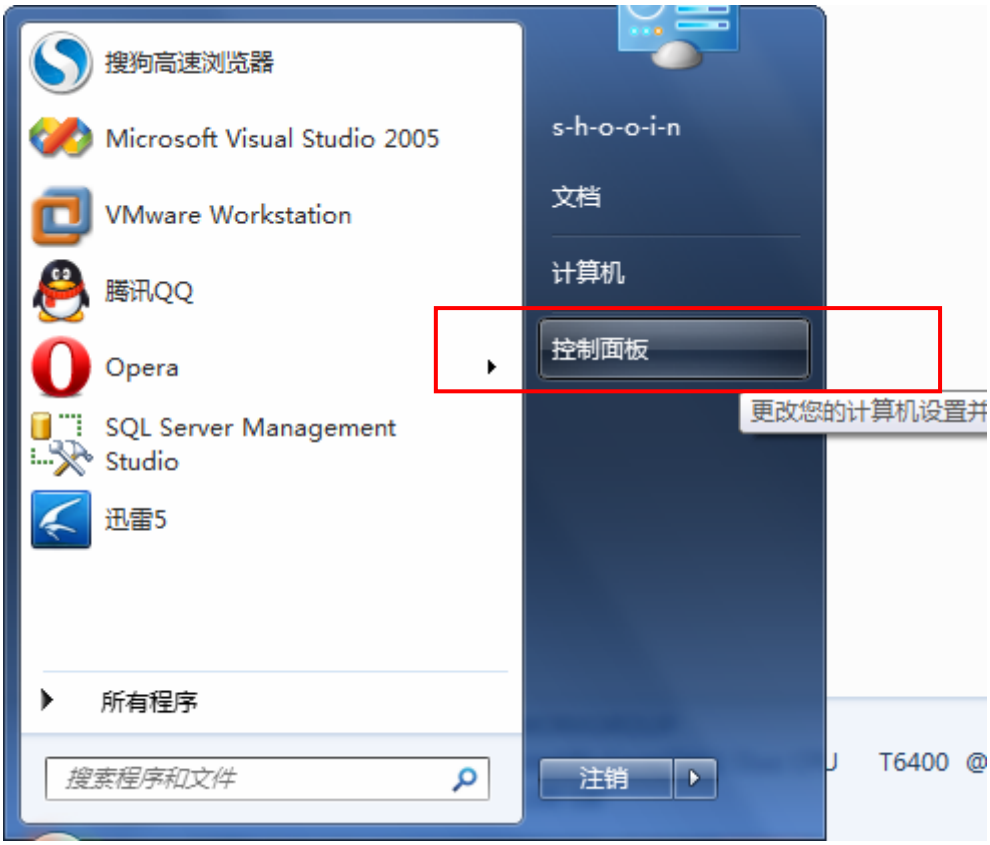


Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

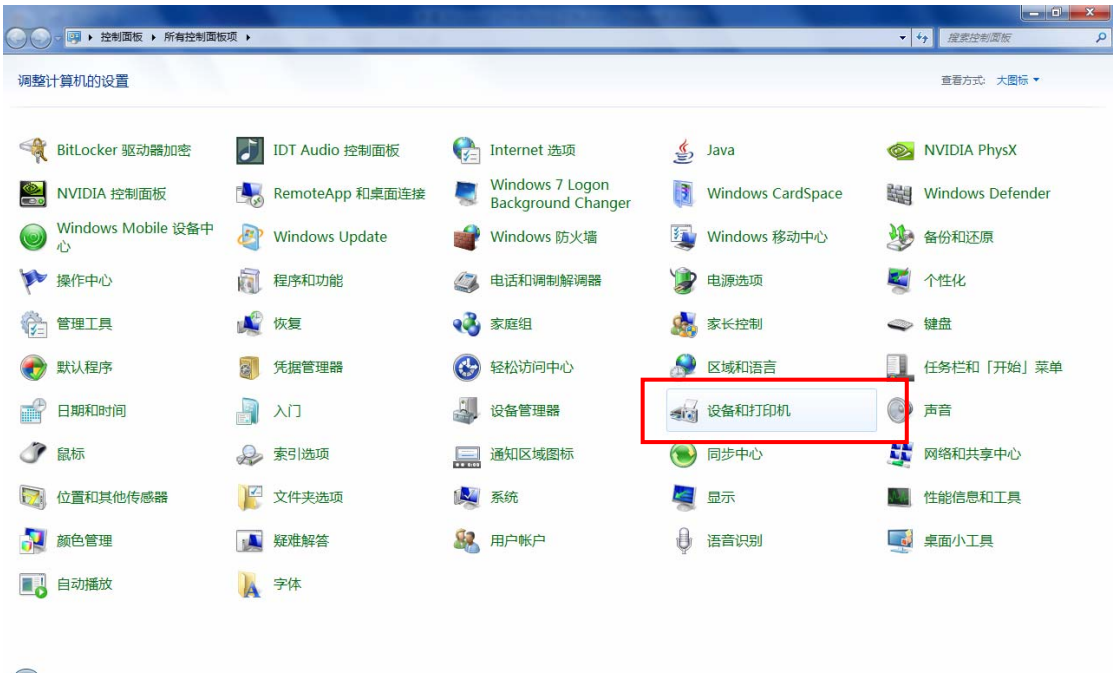
第四章 配置驱动参数

1）选择开始菜单，点击“控制面板”，进入下面界面。

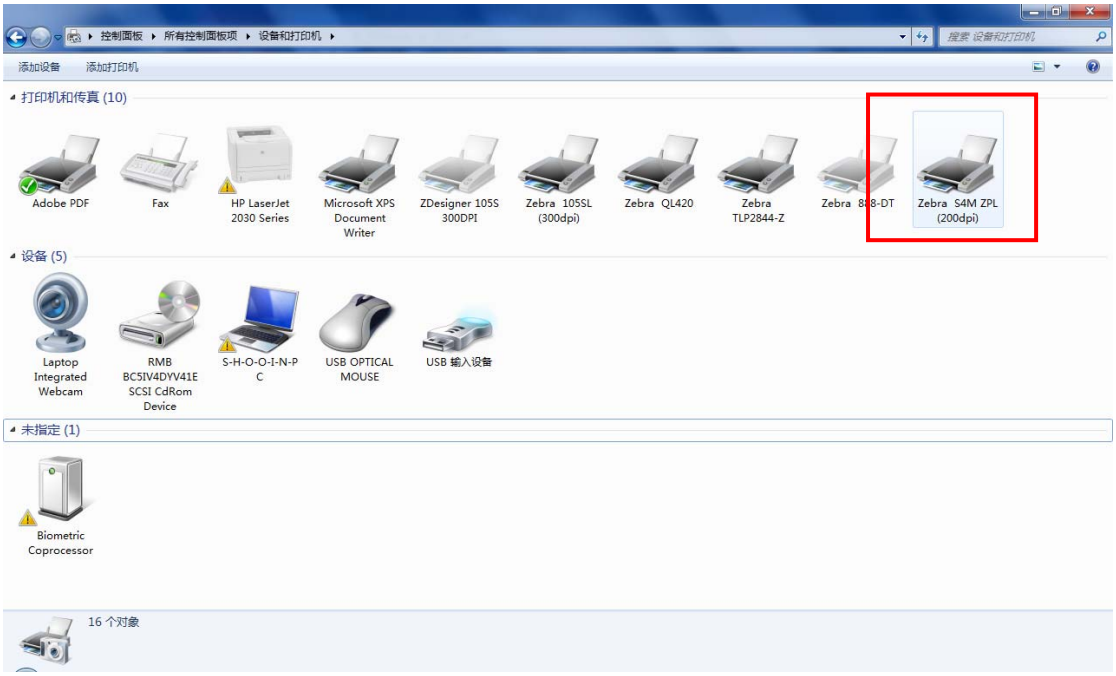


2）在控制面板查找“设备和打印机”通过双击设备和打印机，可以在界面上看到“Zebra S4M”驱动图标。

Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

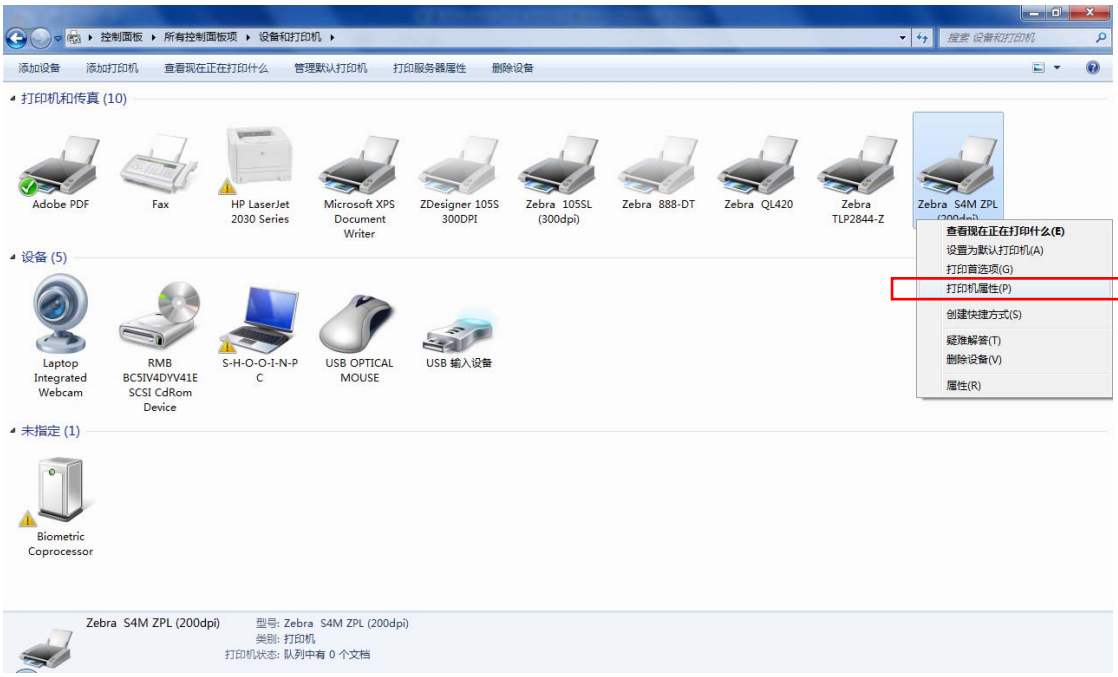


2）在“设备和打印机”上看到刚才安装在，计算机上的“Zebra S4M”驱动图标。



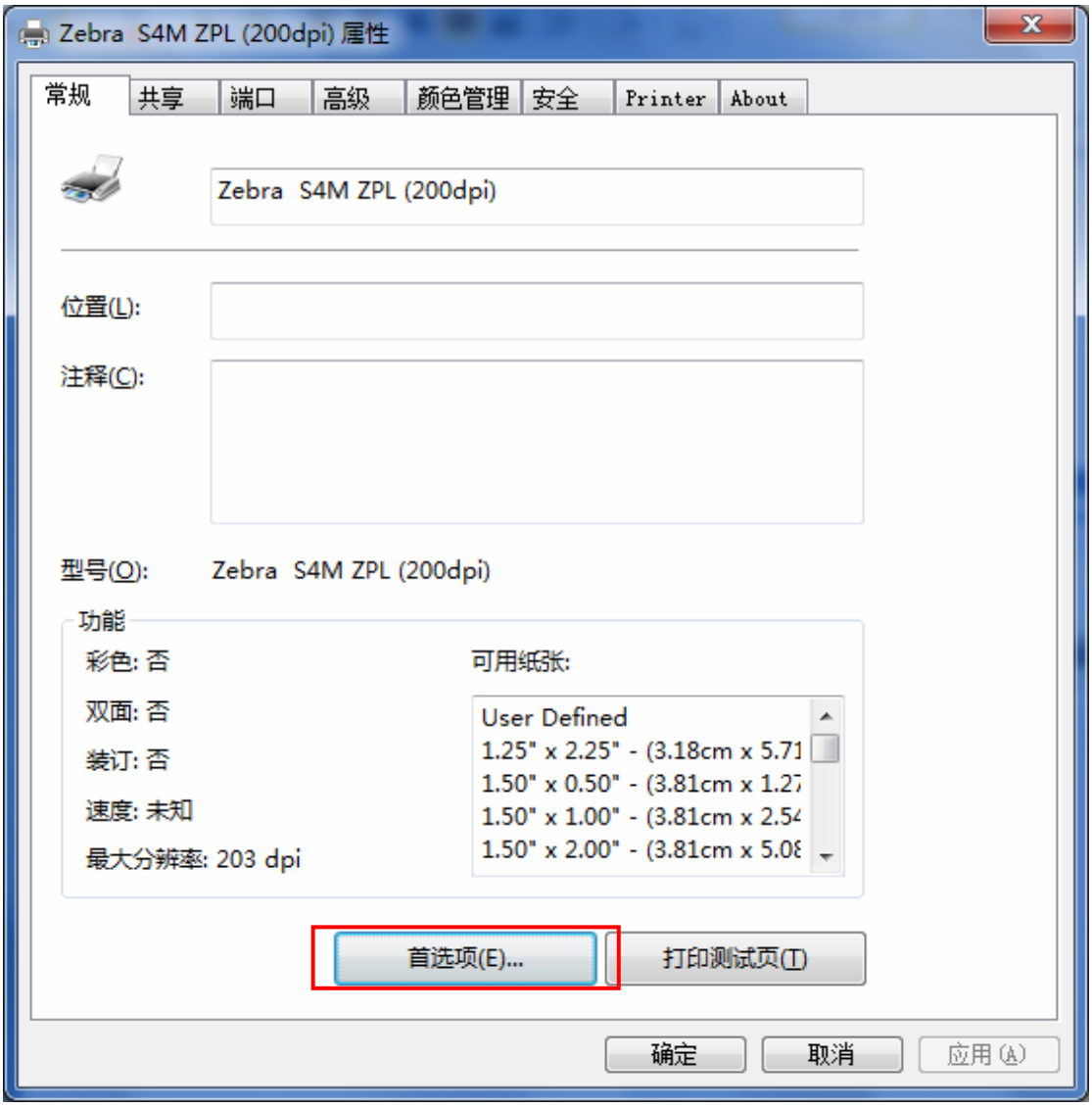
3）选中“Zebra S4M”驱动图标，通过“鼠标右键”弹出菜单如下图，选择打印机属性。

Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved



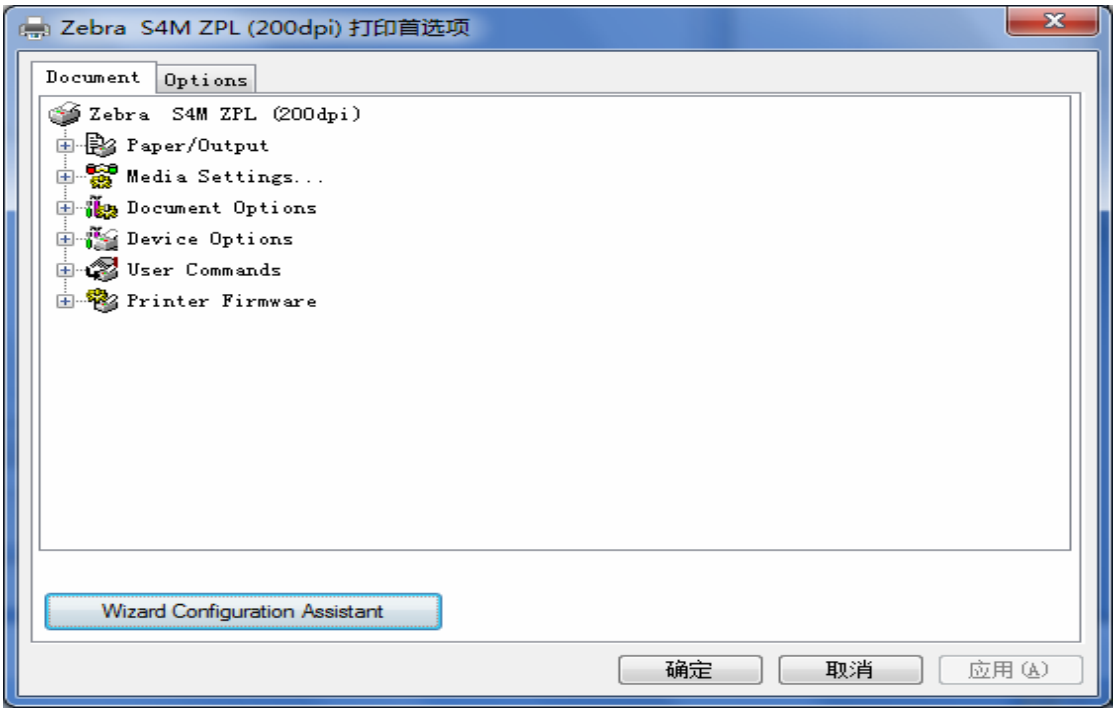
Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

4）上图右键菜单中点击“打印机属性”，将看到如下图；点击“打印首选项”进行数据配置。



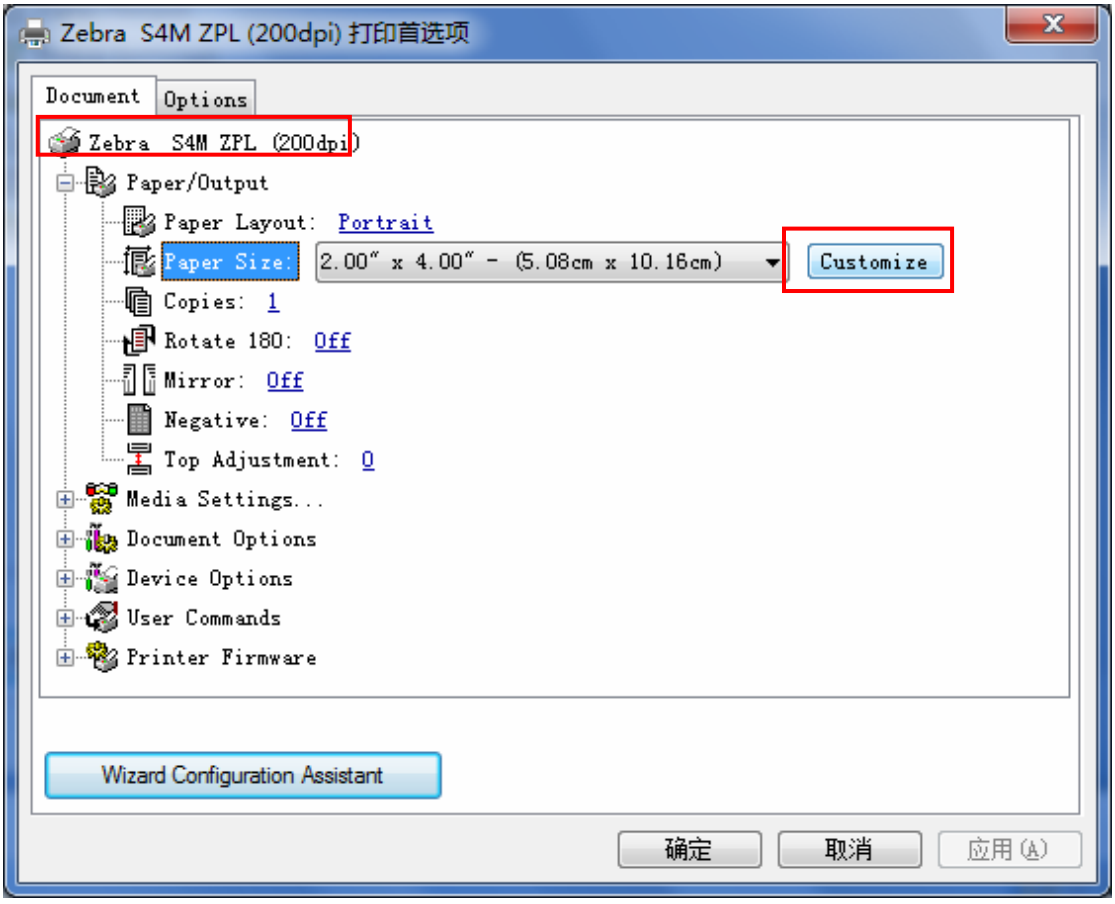
Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

5）点击“打印首选项”，后系统弹出下图。



6.1）在弹出对话框中开始配置打印机，相关参数纸张大小配置如下。

打印的标签纸张大小将在这里进行设置，在“Paper/Output → Paper Size → Customize ”通过单击 Customize 按钮，系统将弹出下面这个界面。

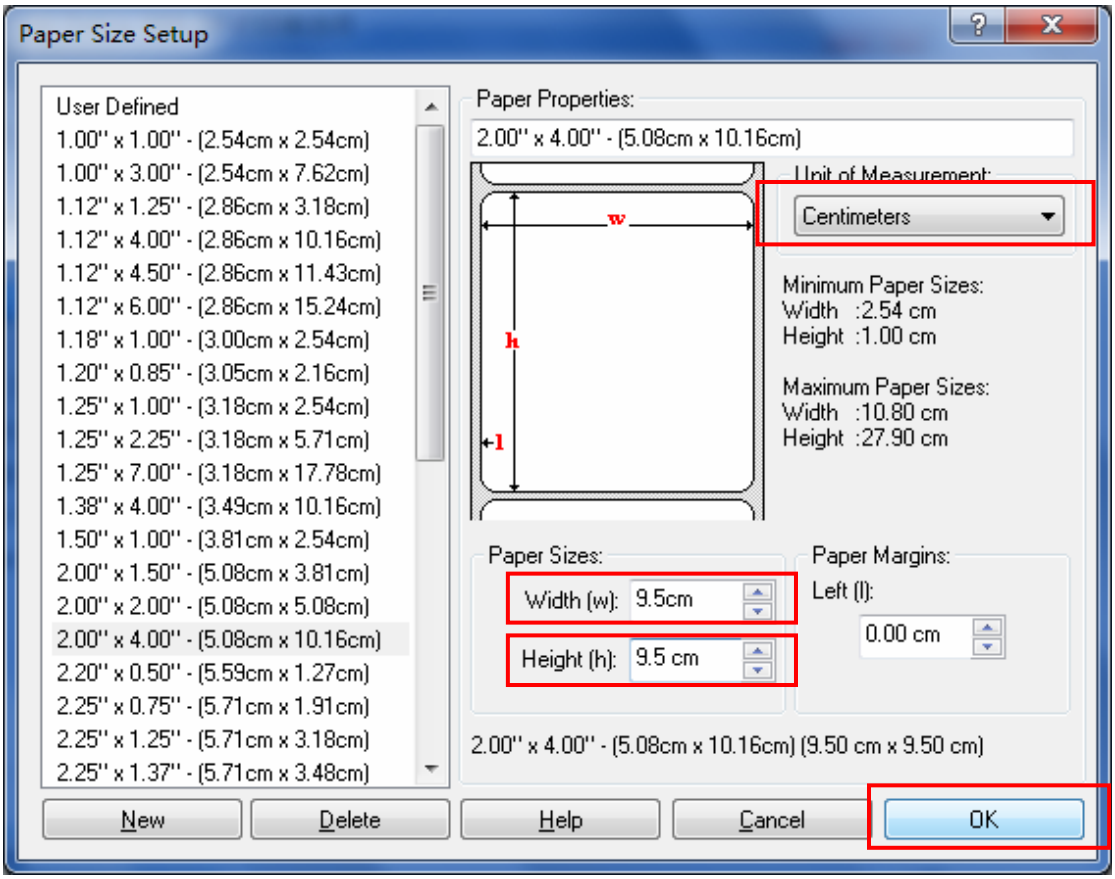


Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

6.2）配置纸张大小将在这个界面的到实现。

假设当前客户的标签的大小为 10.00 cm * 10.00cm 时，如果是通过 IE 浏览器时，为了是打印具有纠正功能，用 0.5 做为打印数据变动缓冲区。

所以在 10.00 cm * 10.00cm 大小的标签，在系统驱动中 Width = 9.5cm Height = 9.5cm。



Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

6.3）配置标签内容的打印效果，设置打印头。

在系统安装完驱动后，设置打印温度为“20”这样，打印效果最佳。

将系统默认的 Print Darkness 10 该为 20 。

Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

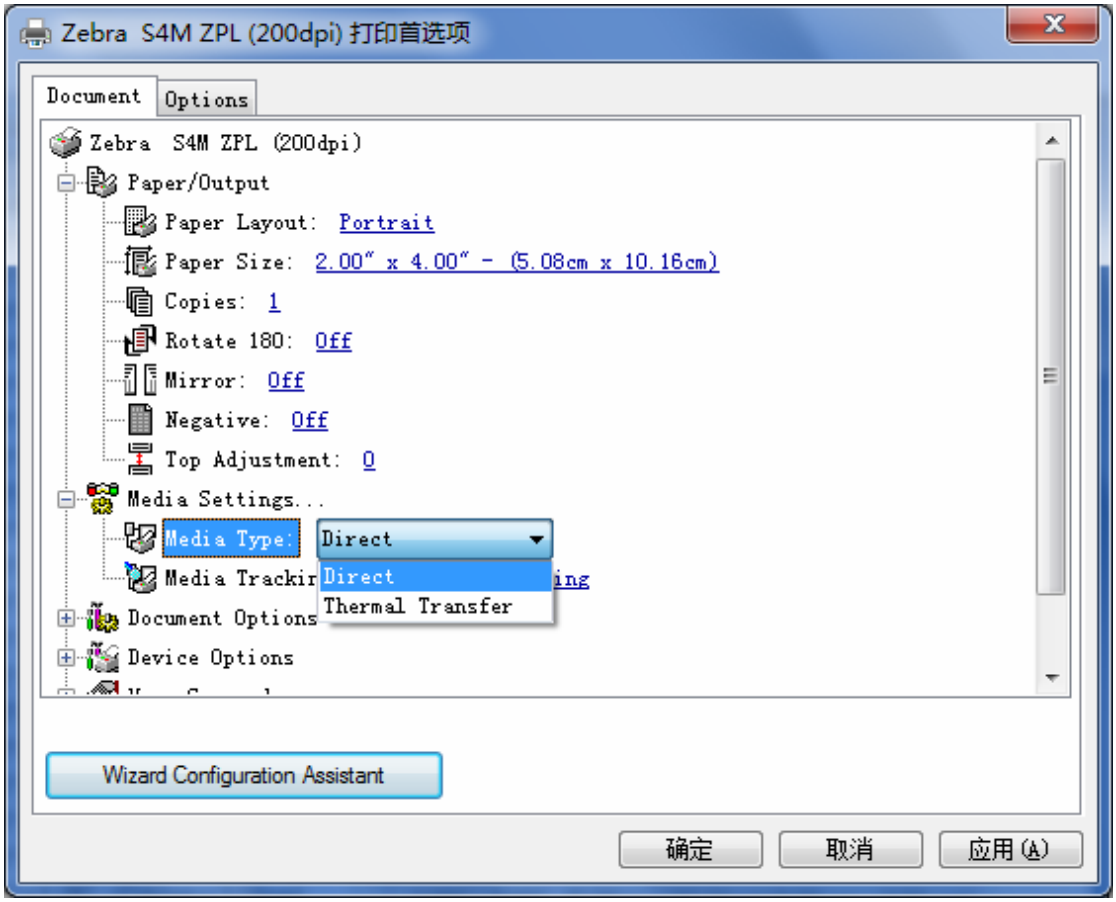
6.4）将系统默认的 Print Darkness 该为 20 ， 点击确认。

Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

6.4）这里就是上述（5.2）中描述的。

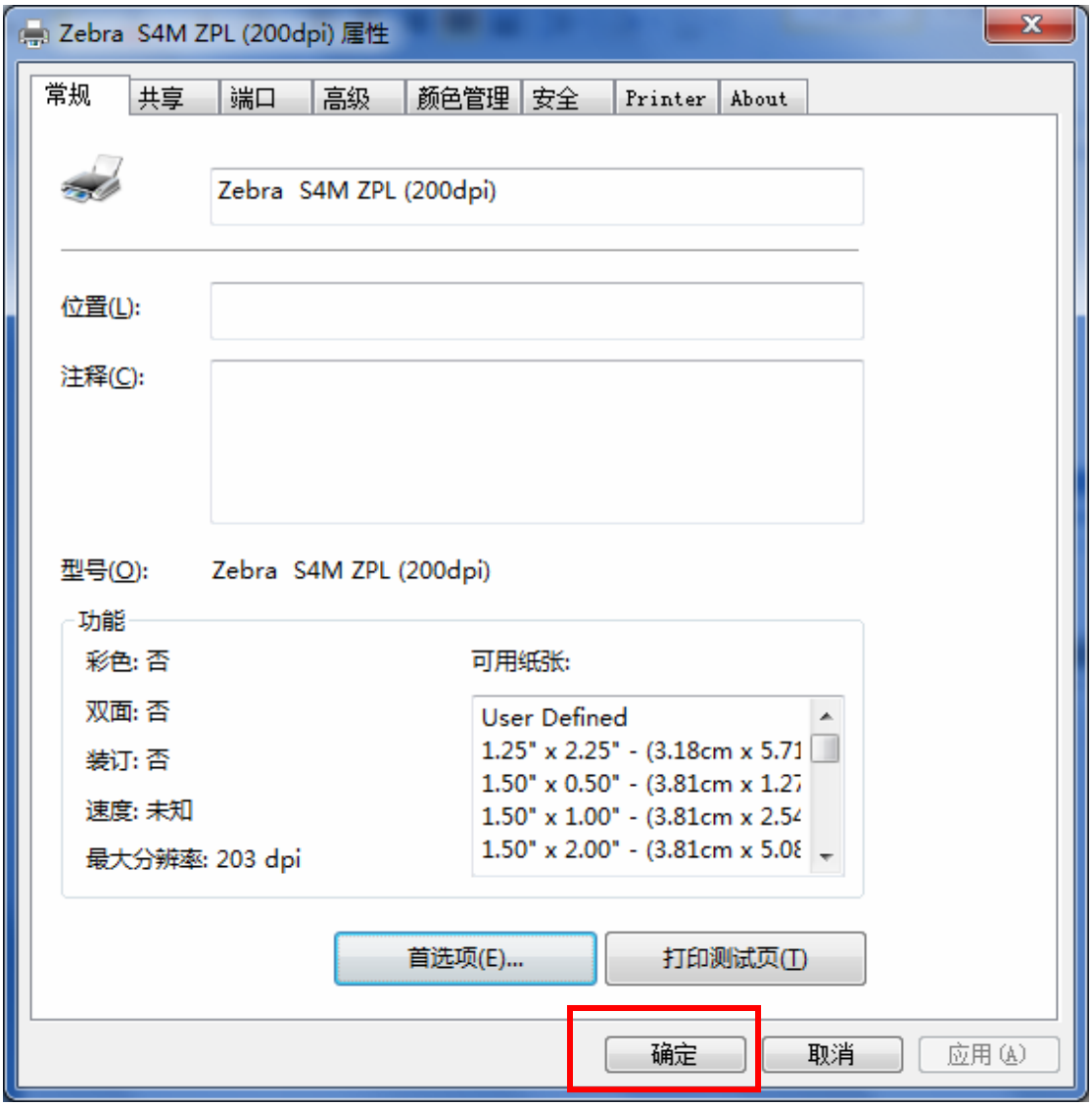
配置“Media Settings →Media Type”它的作用就是，应用“直热式 = Direct”打印还是“热转移式 = Thermal Transfer”

注：这里的“Direct”表示，直热式，即打印热敏标签，不需要碳带（色带）的打印。如果打印机使用的是碳带（色带），这里就更改为“Thermal Transfer”。在这里配置和安装完驱动后在（属性→打印首选项→ Media Settings →Media Type→ Thermal Transfer）



Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved

7）配置打印机完成，点击确认按钮。



Copyright © 2010 北京休恩科技 White- All rights reserved